

KAMAMI

KAmoDTFT2



Rev. 20241102090957

Źródło: <https://wiki.kamamilabs.com/index.php?title=KAmoDTFT2>

Table of contents

Features	1
Standard equipment	2
Module connectors	3
Supply voltage selection	4

Description

[KAmoDTFT2](#) is easy to use module with color graphic LCD (compatible with Nokia 6100/6610 cellular phone display).



Features

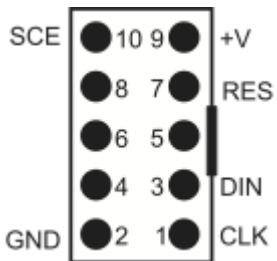
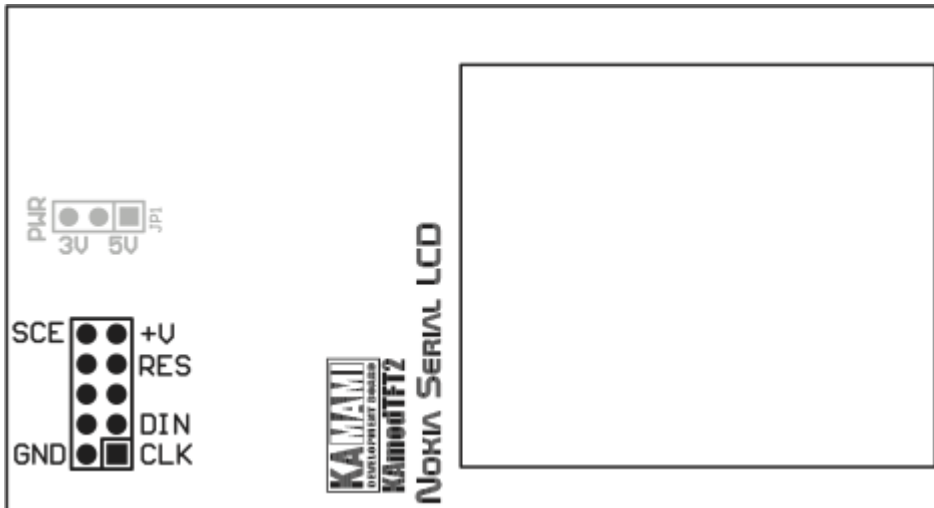
- 132×132 pixel LCD
- Compatible with Nokia 6100/6610 display (PCF8833 or similar controller)
- Power supply: 3.3 or 5VDC
- 3-lines serial interface

PCF8833 controller documentation is available at: https://download.kamami.pl/p138918-pcf8833_1.pdf.

Standard equipment

Code	Description
KAmoTFT2	• Assembled module

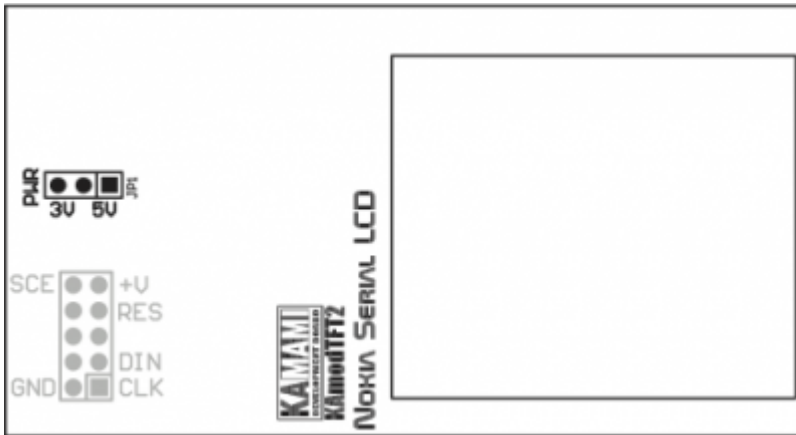
Module connectors



Pin number	Name	Description	Type
1	CLK	Clock signal for DIN data line	Input
2	GND	Ground	Power supply
3	DIN	Data input line	Input
4	-	-	-
5	-	-	-
6	-	-	-
7	~RES	Reset (high level active)	Input
8	-	-	-
9	+V	Power supply 3.3 or 5 VDC	Power supply
10	~SCE	Serial interface enable (high level active))	Input

Supply voltage selection

KAmoTFT2 module can be supplied with 3.3 V or 5 V. Voltage can be selected with PWR jumper (JP1)





Zastrzegamy prawo do wprowadzania zmian bez uprzedzenia.

Oferowane przez nas płytki drukowane mogą się różnić od prezentowanej w dokumentacji, przy czym zmianom nie ulegają jej właściwości użytkowe.

BTC Korporacja gwarantuje zgodność produktu ze specyfikacją.

BTC Korporacja nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe bezpośrednio lub pośrednio w wyniku użycia lub nieprawidłowego działania produktu.

BTC Korporacja zastrzega sobie prawo do modyfikacji niniejszej dokumentacji bez uprzedzenia.